

Optronics

manual de instrucciones



Configuración

Conexión a Prats On Line



— [Para conectar el tracer al Prats On Line debe descargarse el driver OMA desde la página web de Prats (grupoprats.com)

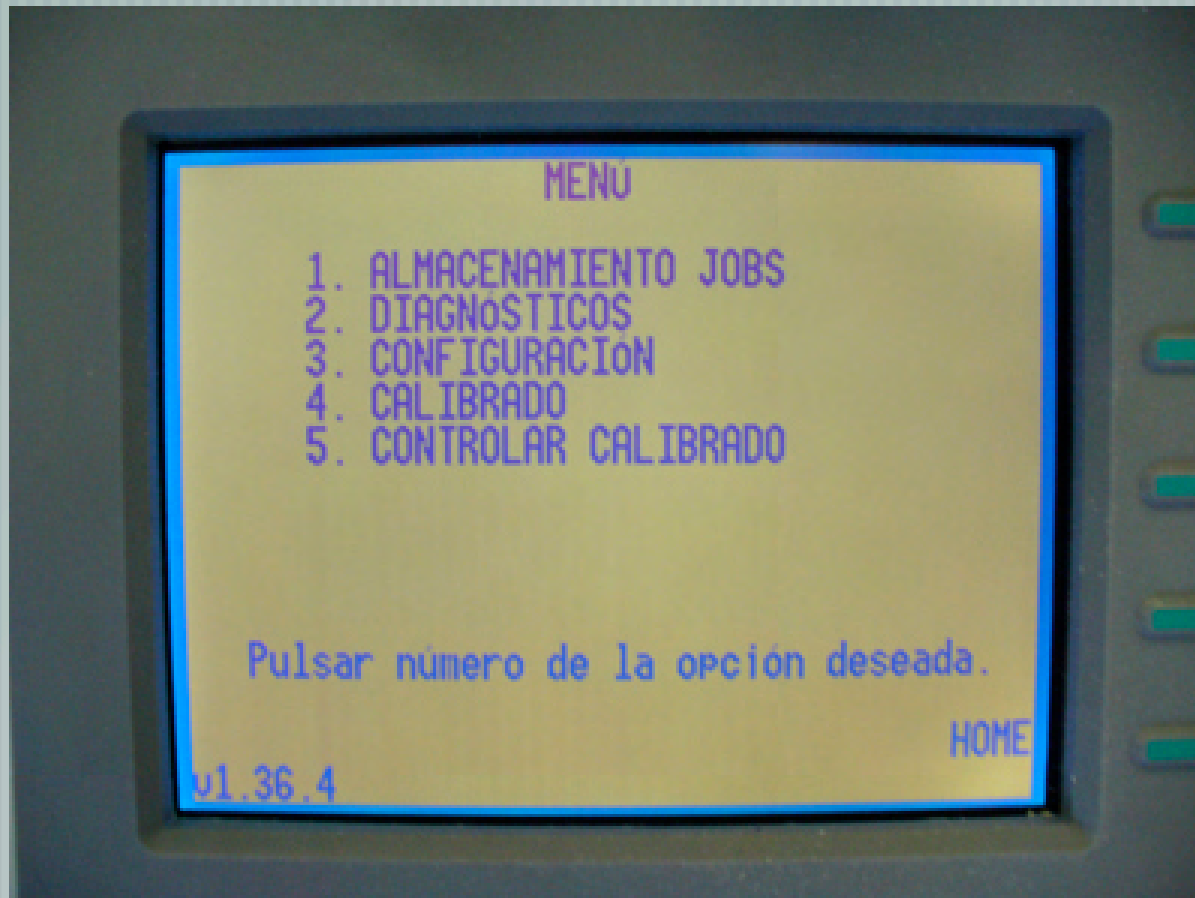
Configuración

— [Al iniciar el tracer pulsar “Menú” en la primera pantalla.



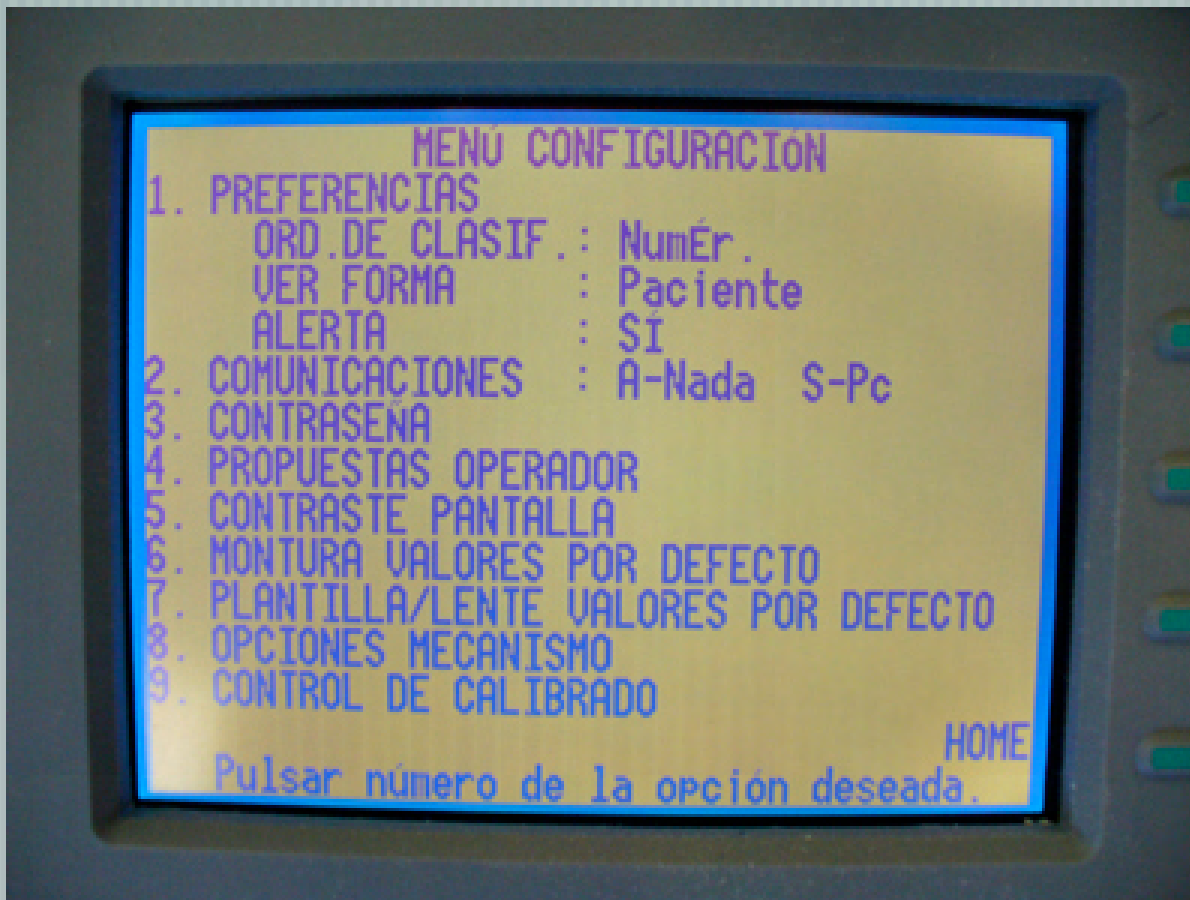
Configuración

— [Pulsar el número 3 en el teclado



Configuración

Pulsar el botón número 2 en el teclado



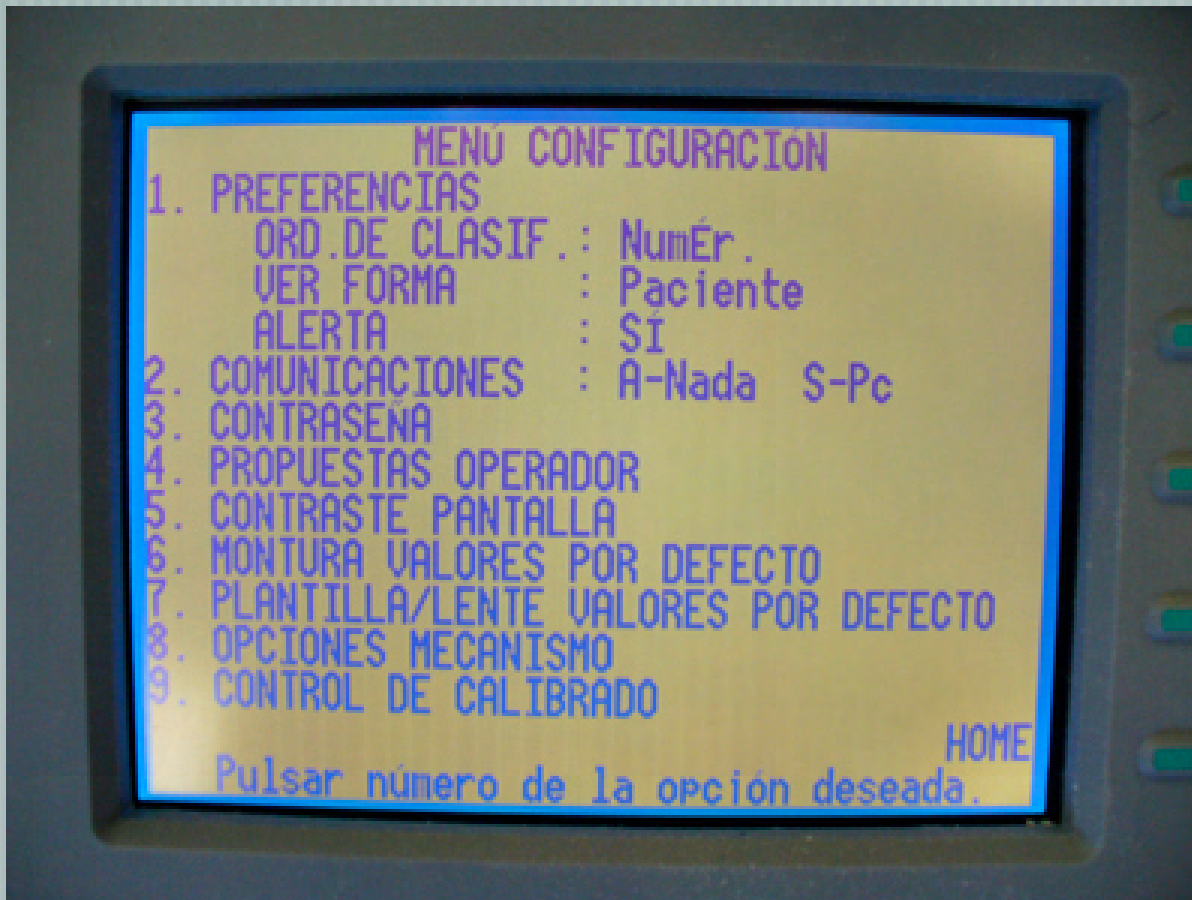
Configuración

— [Seleccionar "PC", "Oma+Z" y "9.6" y pulsar "ENTER" en teclado.



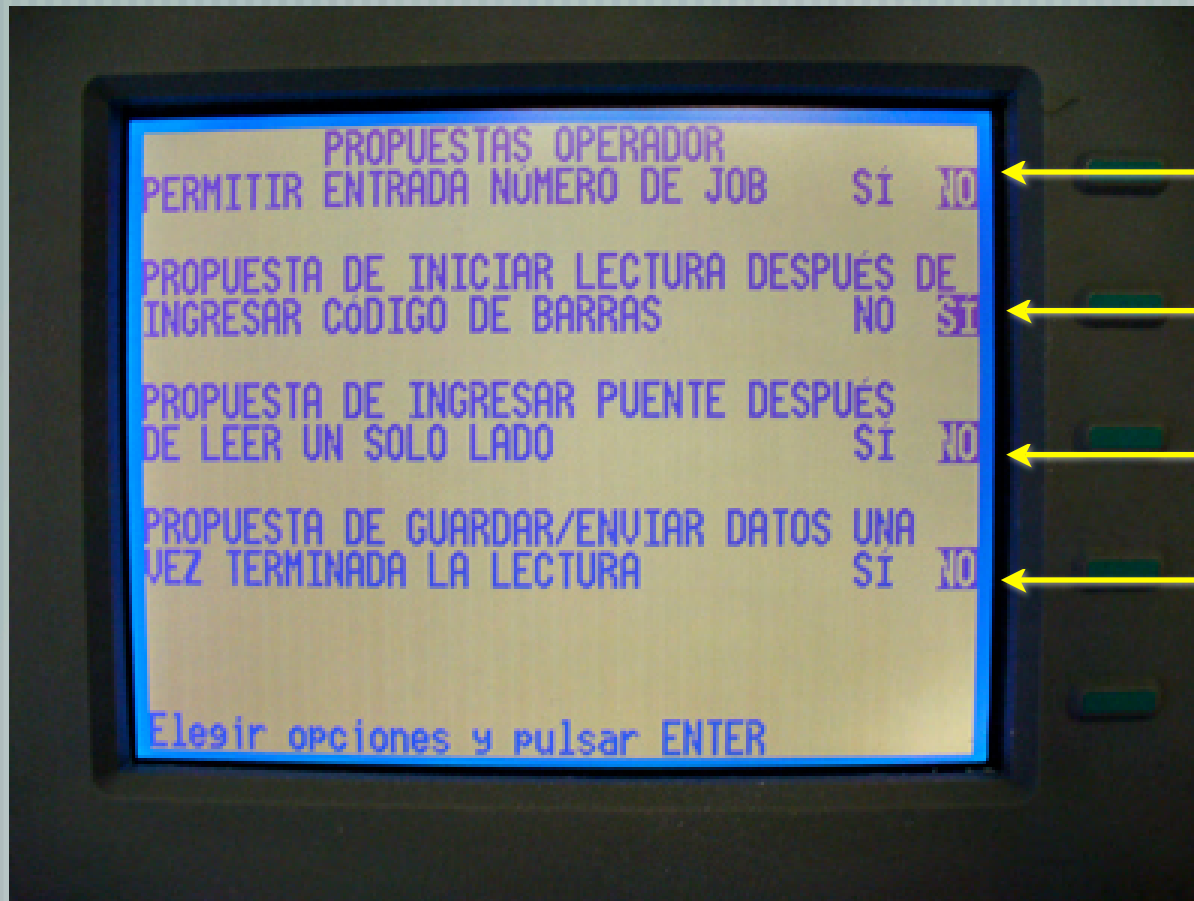
Configuración

Pulsar el botón número 4 del teclado.



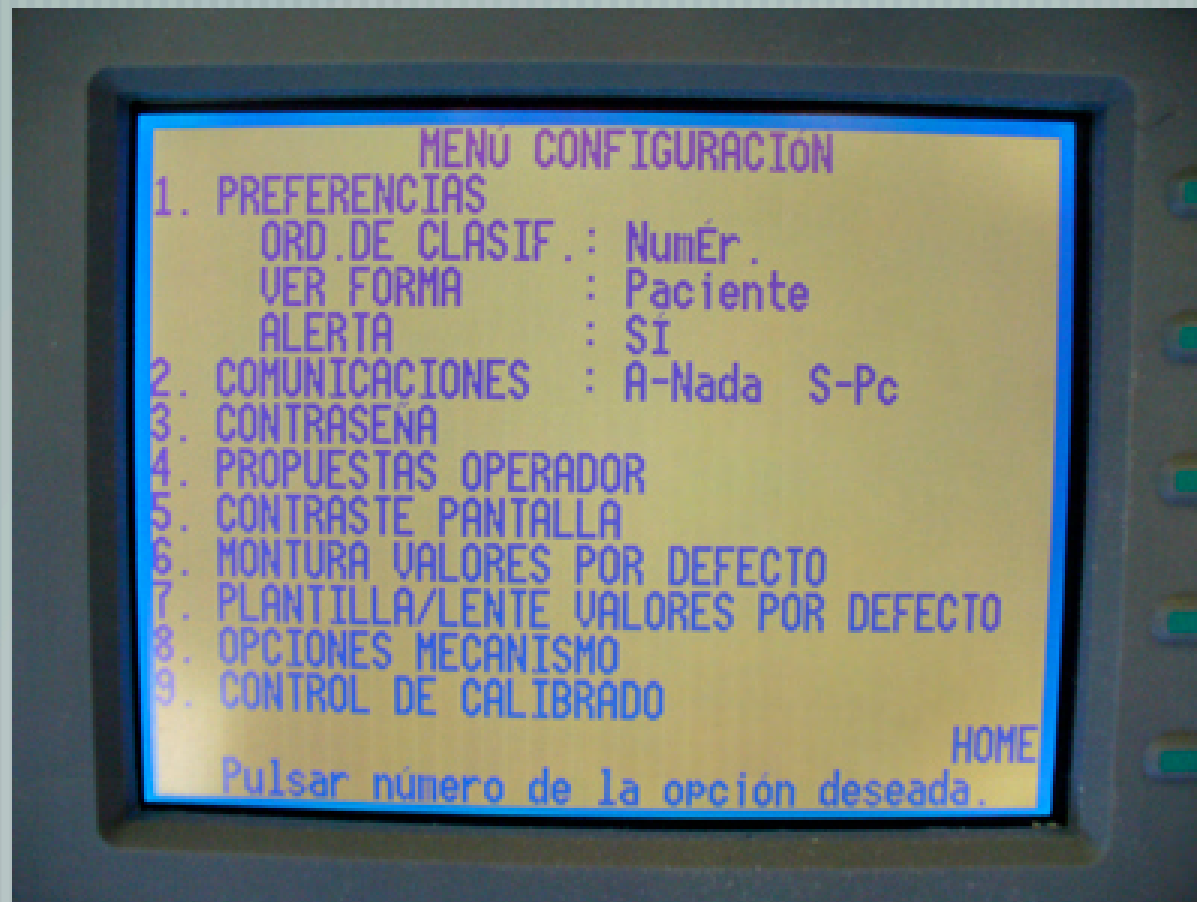
Configuración

— [Seleccionar “No”, “Si”, “No” y “No” y pulsar “Enter” en teclado.



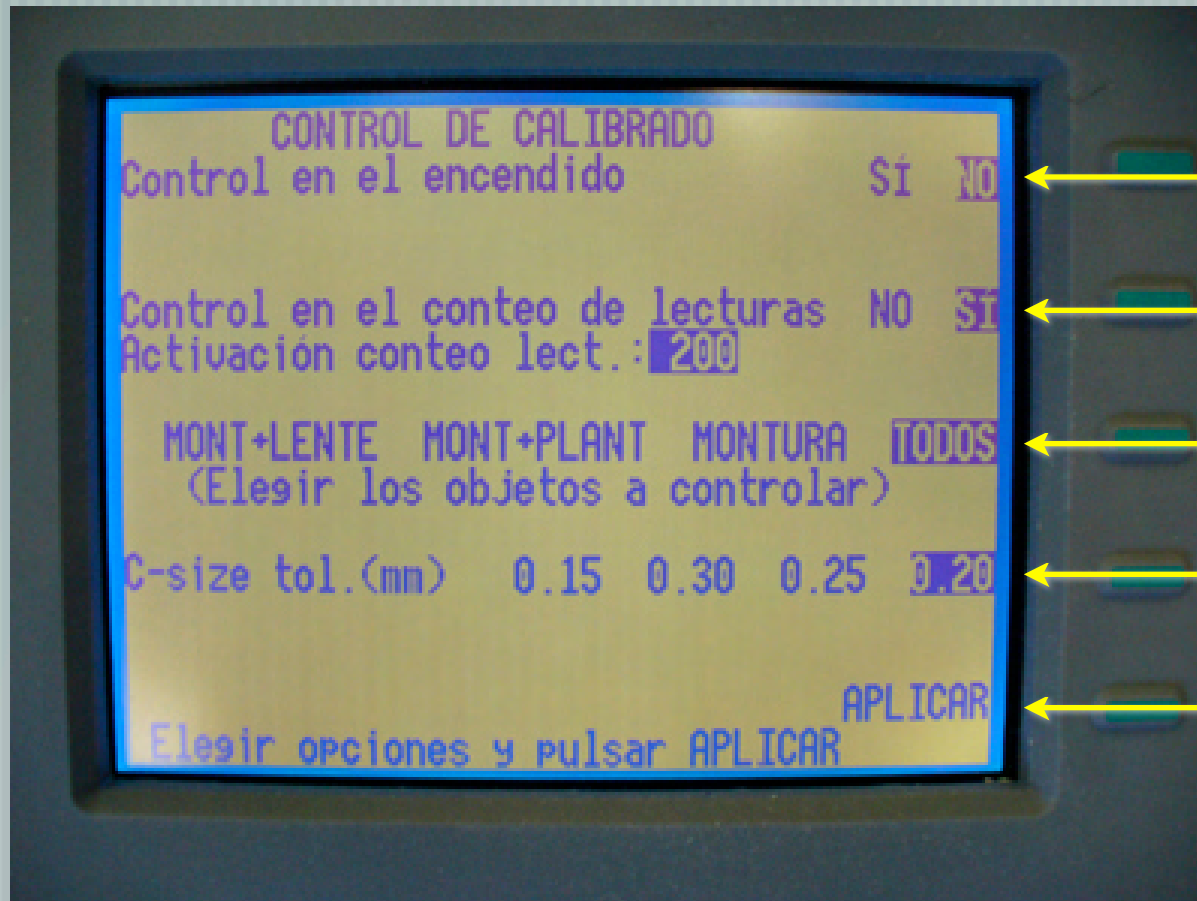
Configuración

Pulsar el botón número 9 del teclado.



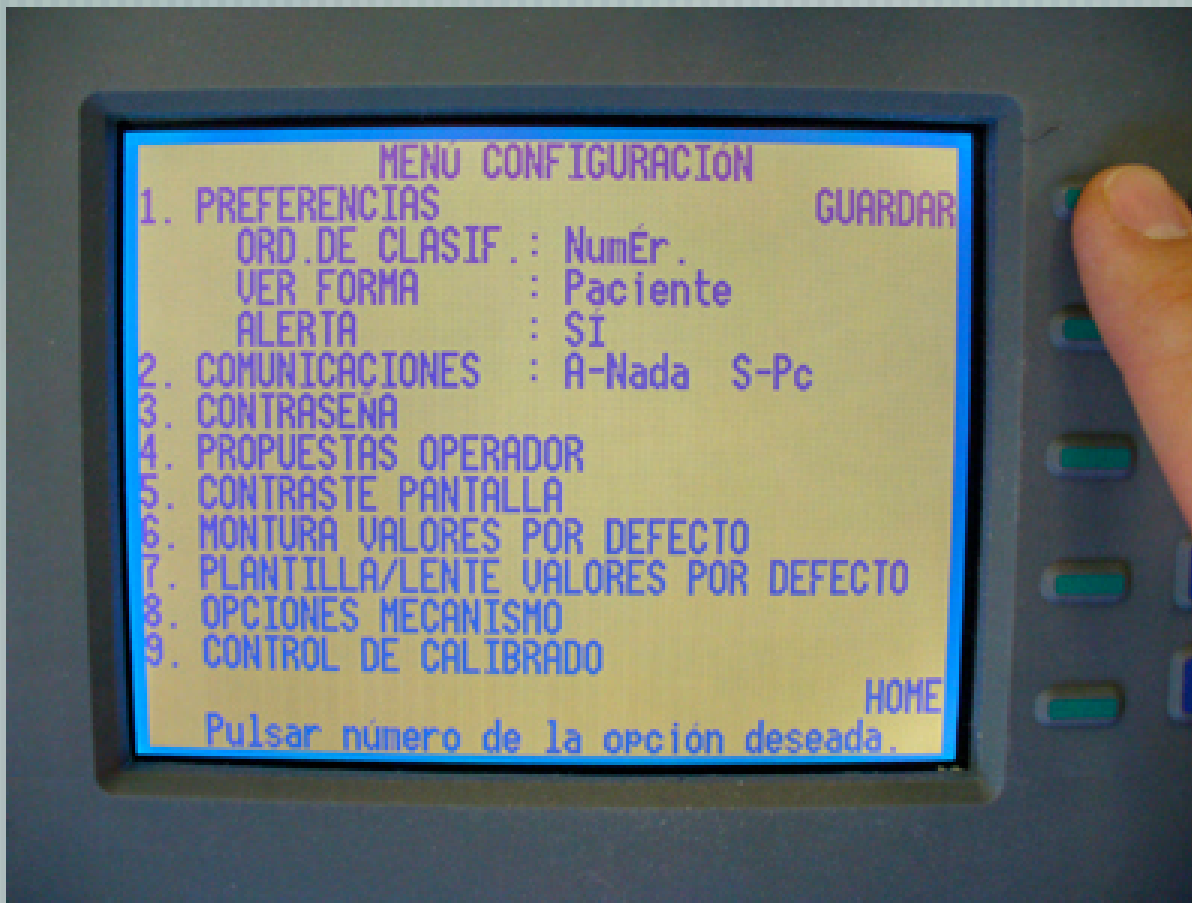
Configuración

— [Seleccionar “No”, “Si”, “Todos” , “0,20” y “Aplicar”.



Configuración

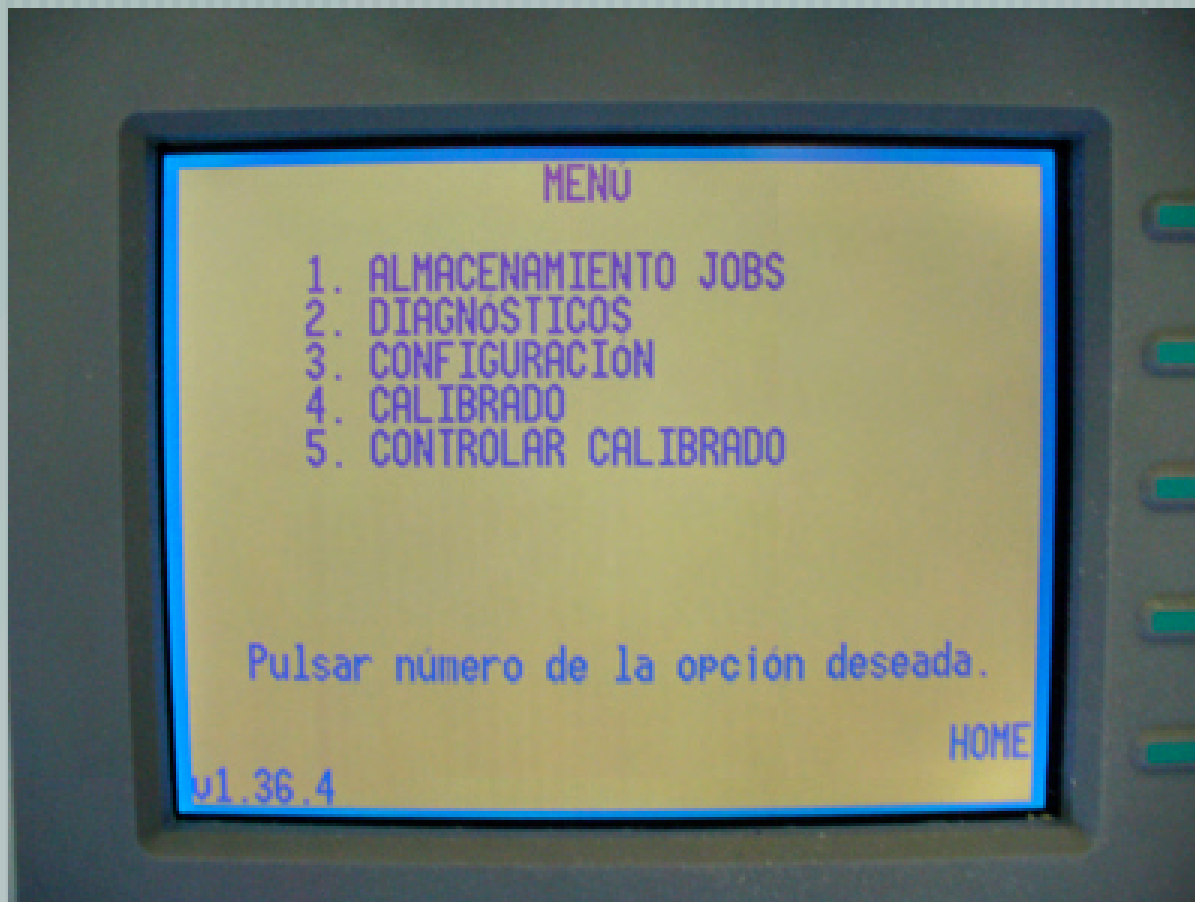
— [Seleccionar "Guardar".



Calibrado

Calibrado

Pulsar el botón número 4 del teclado.



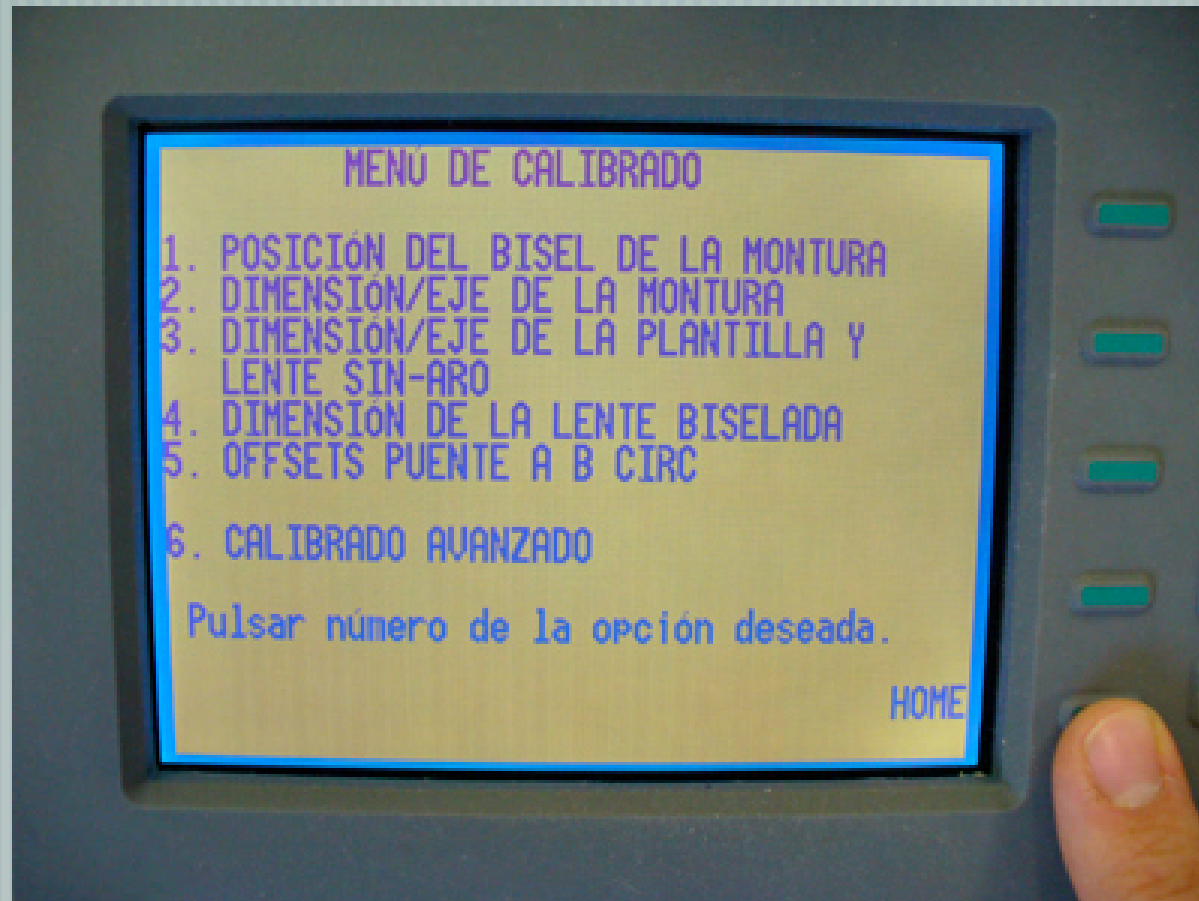
Calibrado

Pulsar el botón número 4 del teclado.



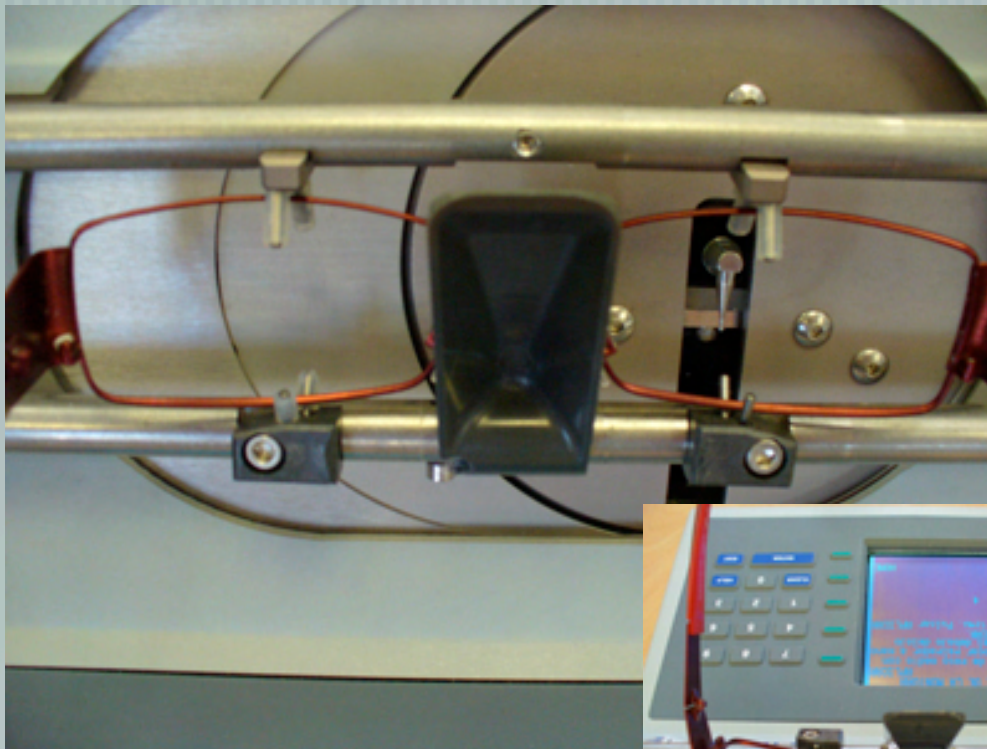
Calibrado

Pulsar el botón número 1 del teclado.



Calibrado

Montar en el tracer una montura de metal sin curva excesiva.



vista frontal



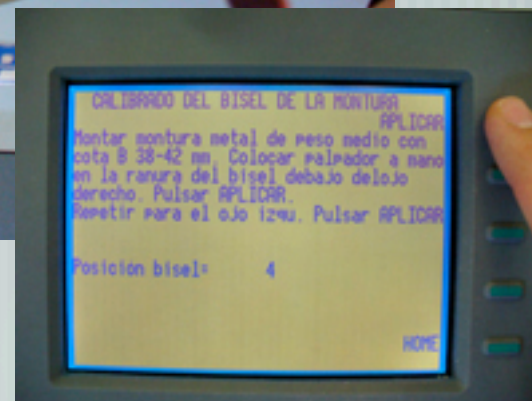
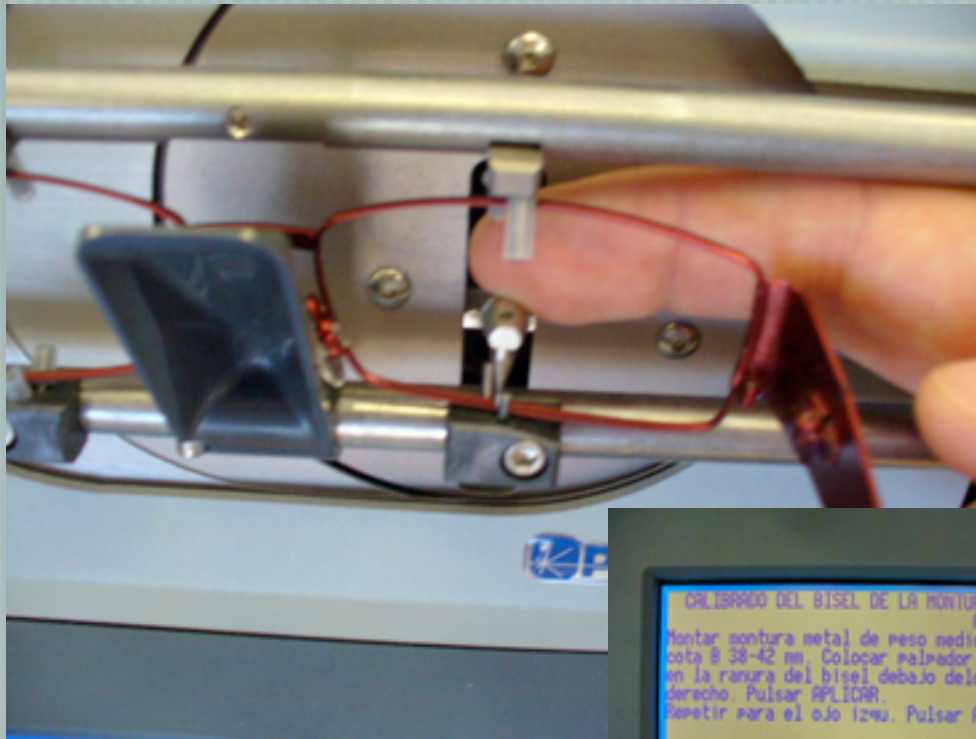
vista superior

Tal como indica la pantalla hay que montar una montura de metal no muy curvada.

La montura hay que encajarla tal como se muestra en la foto, es decir, encajada en los montantes en forma de "V" y la pieza gris del puente se ha de levantar para ayudar a centrar la montura.

Calibrado

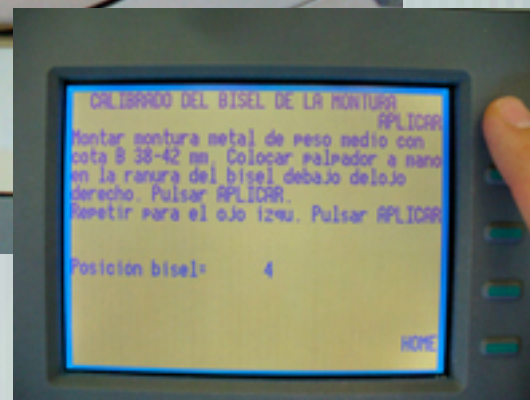
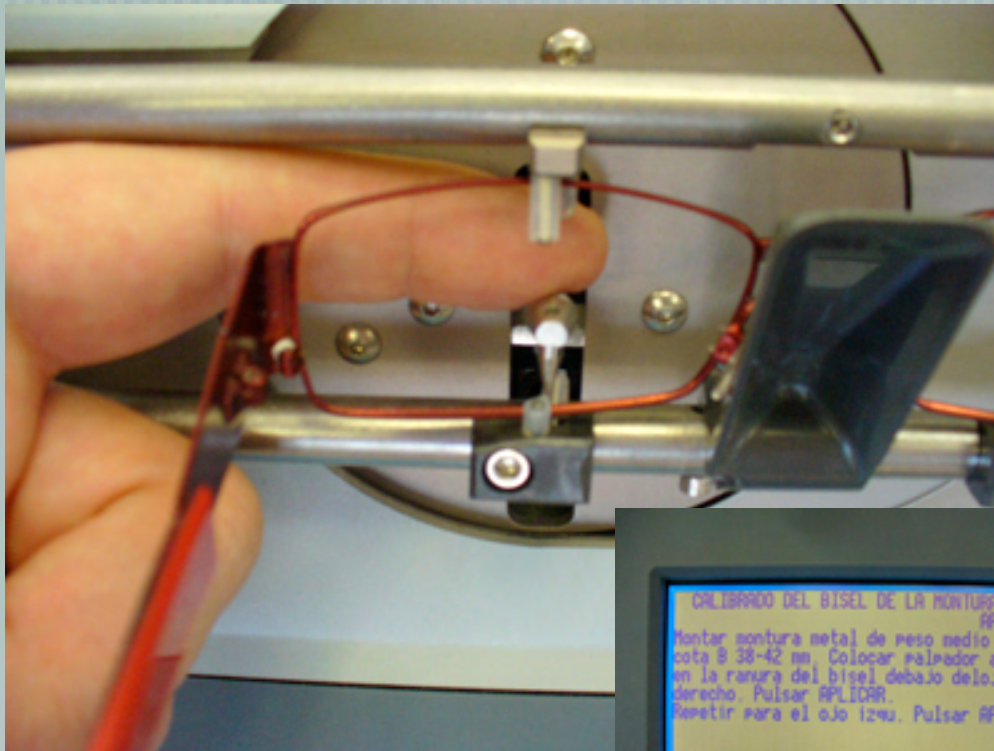
Extraer manualmente el palpador del Ojo Derecho.



El palpador del Ojo Derecho debe extraerse manualmente y situarlo dentro del surco de la montura metálica y sostenerlo con el dedo. Mientras se sostiene hay que pulsar “Aplicar” en la pantalla. Tras pulsar aplicar soltar el palpador, este se retrae y se desplaza al Ojo Izquierdo.

Calibrado

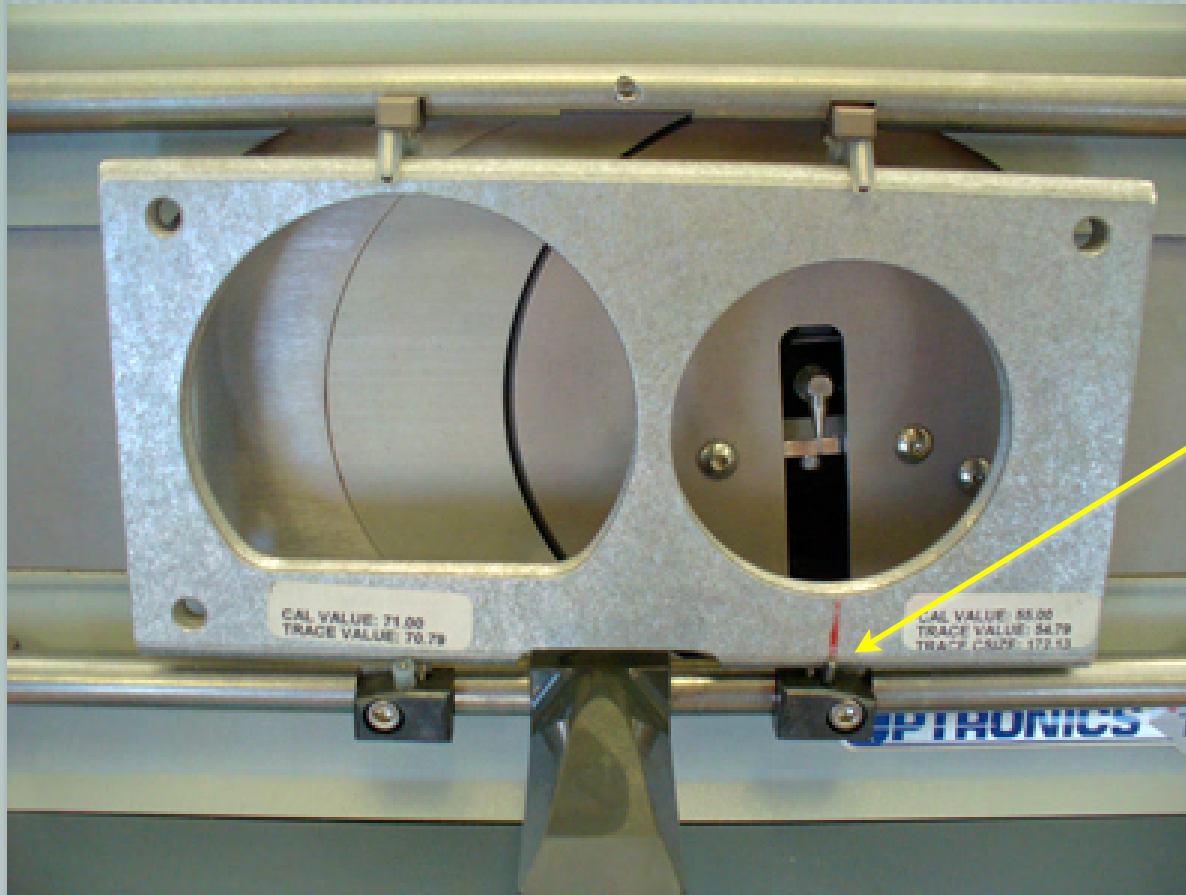
Extraer manualmente el palpador del Ojo Izquierdo.



El palpador del Ojo Izquierdo debe extraerse manualmente y situarlo dentro del surco de la montura metálica y sostenerlo con el dedo. Mientras se sostiene hay que pulsar “Aplicar” en la pantalla. Tras pulsar aplicar soltar el palpador, éste se retrae y se desplaza a su posición habitual.

Calibrado

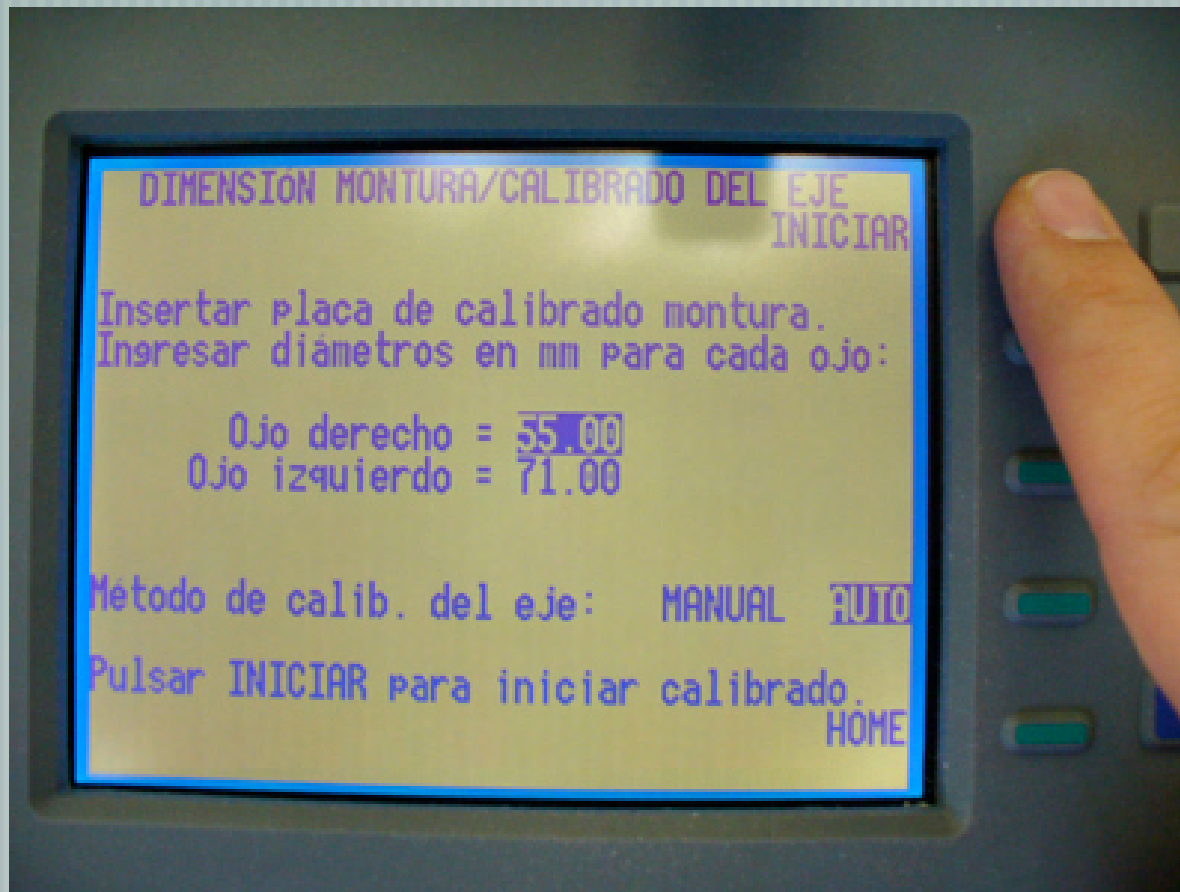
Montar la placa de calibrado tal como se muestra.



El orificio circular debe quedar situado a la derecha y la línea roja debe coincidir con el anclaje inferior en forma de "V".

Calibrado

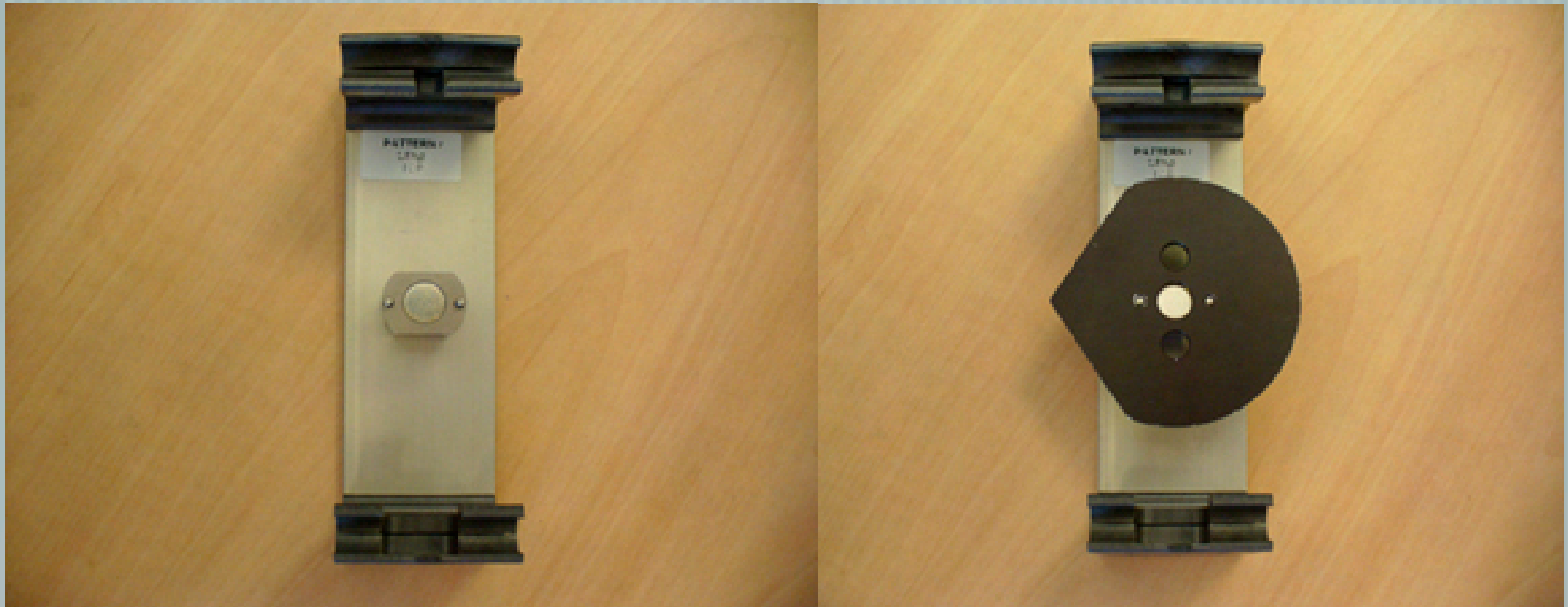
Pulsar la tecla correspondiente a "Iniciar"



No se han de modificar ninguno de los valores que aparecen en la pantalla. Tras finalizar la calibración aparecerá la siguiente pantalla.

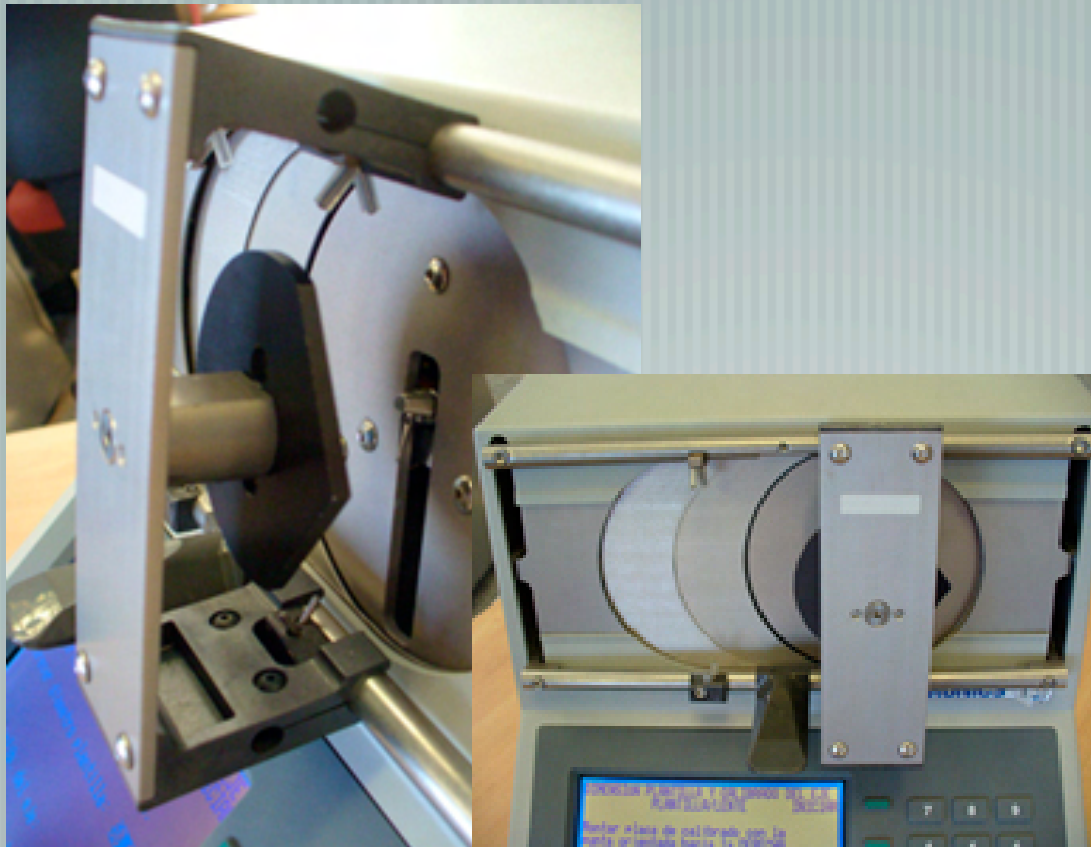
Calibrado

— [Montar la plantilla con ángulo tal como se indica.



Calibrado

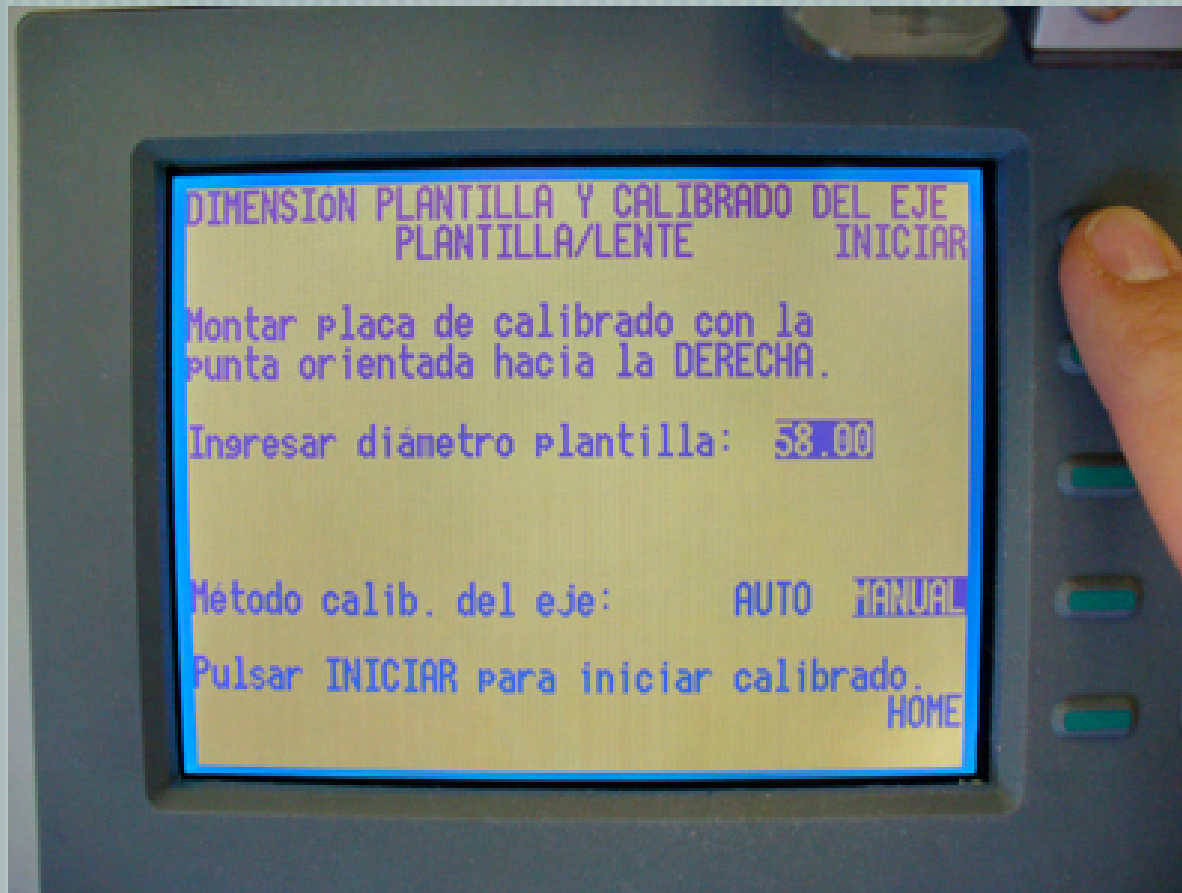
Montar la pieza en el tracer.



Para montar la pieza en el tracer hay que elevar las barras y montar la pieza a presión.
El ángulo de la plantilla debe quedar apuntando a la derecha tal como se muestra en la foto.

Calibrado

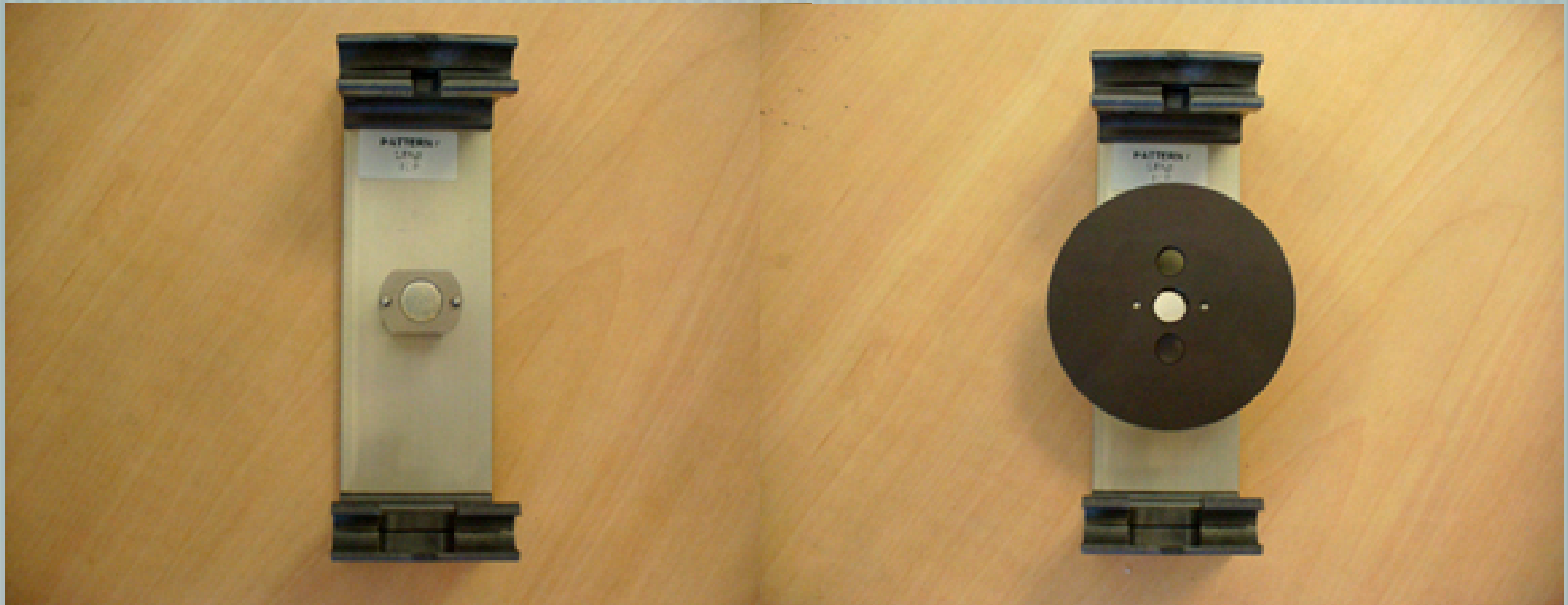
Pulsar la tecla correspondiente a "Iniciar".



No se han de modificar ninguno de los valores que aparecen en la pantalla. Tras finalizar la calibración aparecerá la siguiente pantalla.

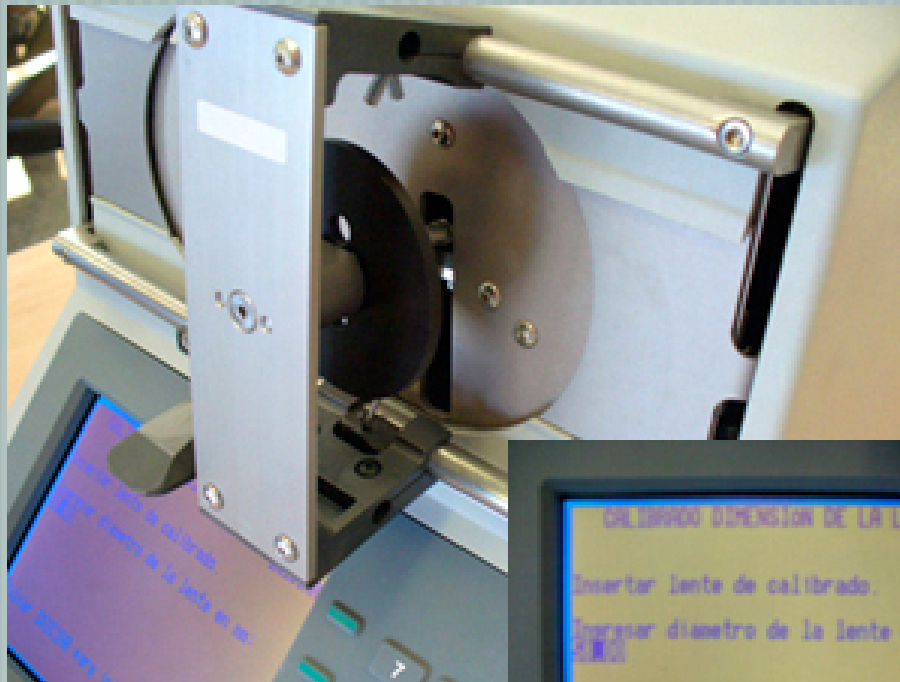
Calibrado

— [Montar la plantilla circular tal como se indica.

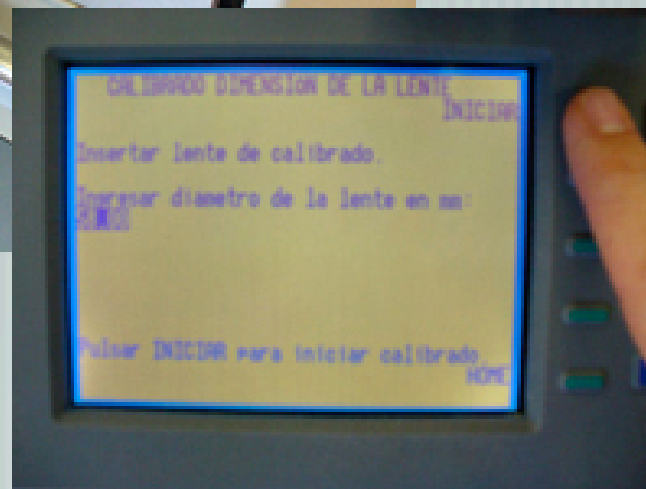


Calibrado

Montar la pieza en el tracer.

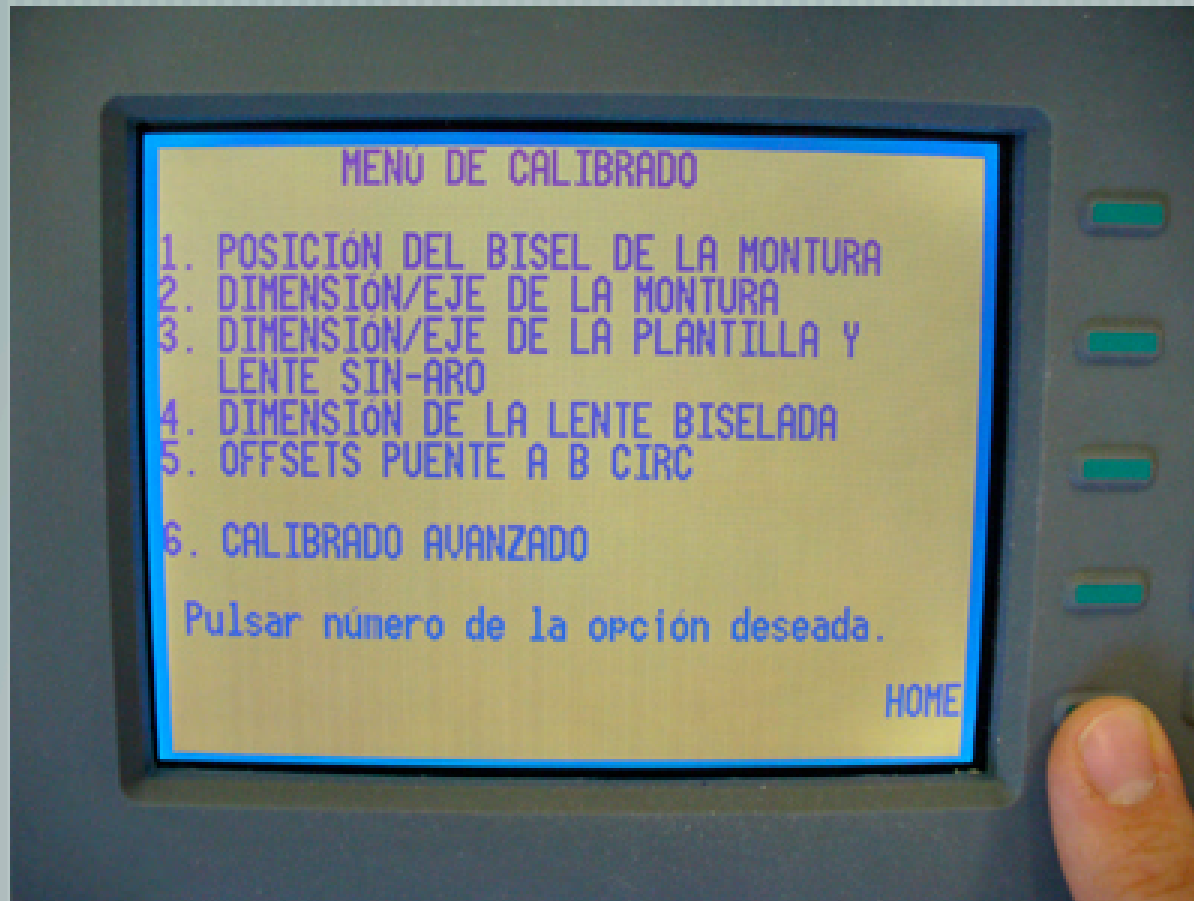


Para montar la pieza en el tracer hay que elevar las barras y montar la pieza a presión.
Seguidamente pulsar "Iniciar".



Calibrado

Finalización del Calibrado.



Tras realizar los 4 primeros pasos no es necesario realizar ninguno más.

Pulsar "Home" para regresar al menú principal.

Lectura Montura

Lectura Montura

— [Seleccionar el tipo de montura que se va a leer.



Seleccionar "Metal" o "Plast" según la montura.

Si se observara que la fuerza ejercida por el palpador deforma la montura, probar con la opción "Plast Env" que ejerce menor presión. En cambio si el palpador salta probar con "Metal Env" que es el modo que ejerce mayor presión.

Lectura Montura

Montar en el tracer la montura.



La montura hay que encajarla tal como se muestra en la foto, es decir, encajada en los montantes en forma de "V" y la pieza gris del puente se ha de levantar para ayudar a centrar la montura.

Lectura Montura

Pulsar la tecla correspondiente a "Iniciar".

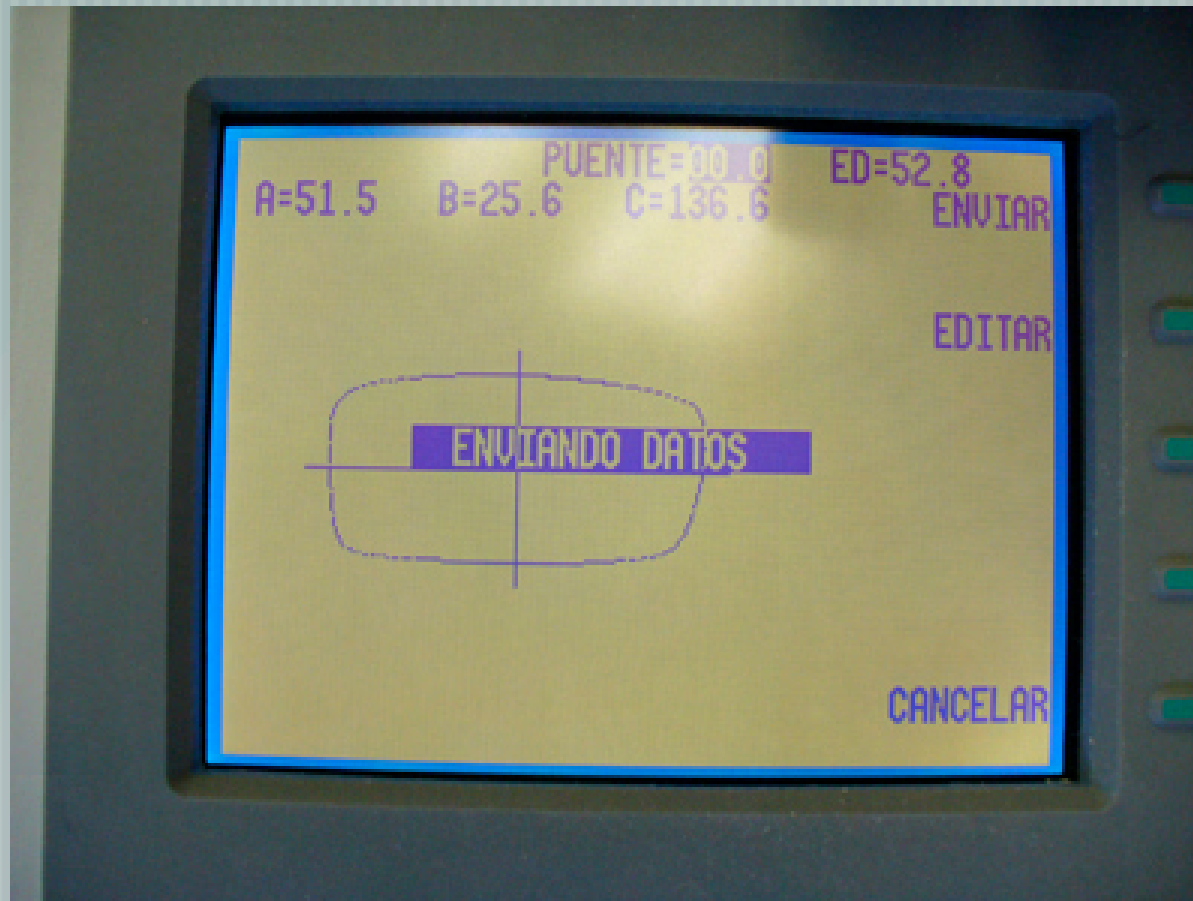


En el Prats On Line ya puede pulsarse también el botón "Escaner".

Es importante que el Prats On Line ya esté esperando los datos antes que el tracer los envíe, en caso contrario no se transmitirán y deberá realizarse de nuevo la lectura.

Lectura Montura

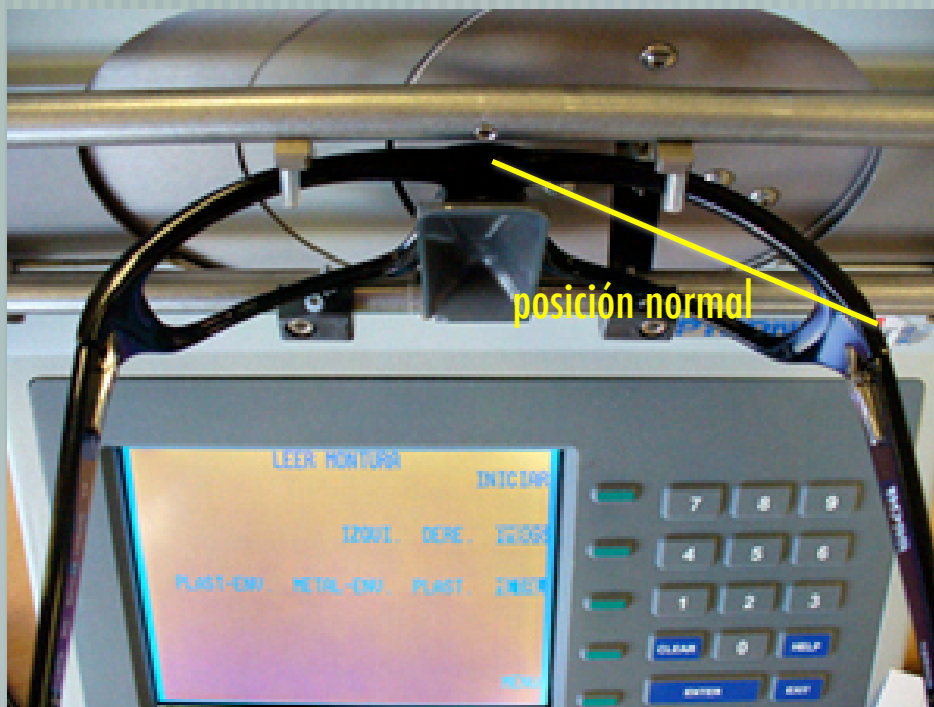
Finalización de la lectura.



Tras realizar la lectura de la montura el tracer envía los datos al Prats On Line automáticamente y la pantalla vuelve al menú inicial.

Lectura Montura

Lectura de monturas muy curvadas.



Si al leer una montura curvada en posición normal el online muestra un mensaje de "montura demasiado curvada" hay que realizar una nueva lectura.

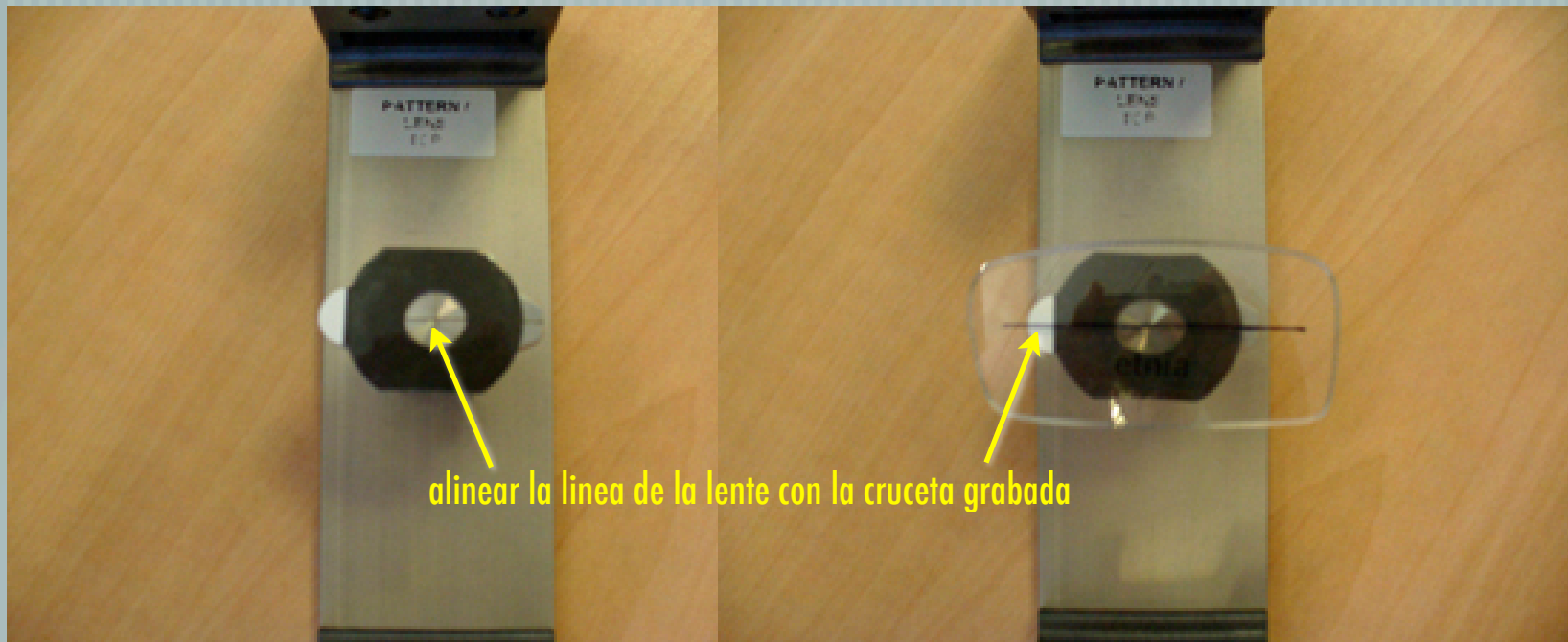


La nueva lectura debe realizarse de un solo ojo y sosteniendo la montura en horizontal para que la lectura sea menos curvada. Los valores de pantoscópico, facial y puente el Prats On Line los conserva de la primera lectura.

Lectura Forma

Lectura Forma

Situar la lente, plantilla o talco en el soporte.



Debe situarse un adhesivo de bloqueo en la pieza con la cruceta grabada. La lente o talco debe engancharse con la cara convexa hacia arriba. La línea del eje previamente se ha de haber marcado en la lente o talco y alinear esa línea con la cruceta grabada en la pieza. Las plantillas se encajan directamente sin pieza ni adhesivo.

Lectura Forma

Selección de Tipo de Lente o Plantilla



Seleccionar la opción que corresponda:

Lente-Sin-Aro: cuando leemos una lente con bisel plano o ranura.

Plantilla: cuando leemos la plantilla de la montura.

Lente-Bisel: cuando leemos una lente biselada.

Lectura Forma

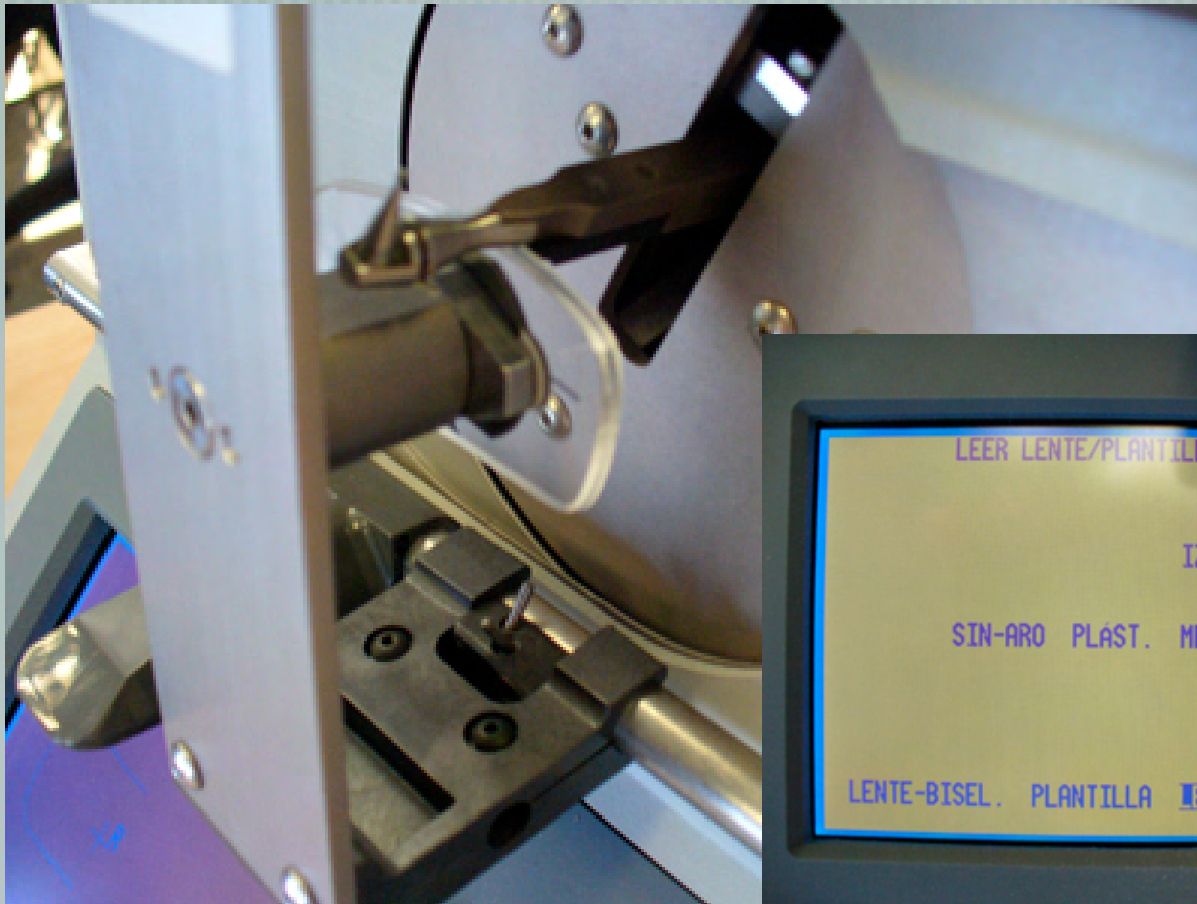
Selección de lente derecha o izquierda



Si se va a leer la lente o talco derecho hay que seleccionar "Dere." y si se va a leer la lente o talco izquierdo hay que seleccionar "Izqui".

Lectura Forma

Pulsar el botón correspondiente a “Iniciar”.



Montar el soporte para lentes en el tracer y pulsar “Iniciar”. Pulsar también el botón “Escaner” en el online



Lectura Forma

Selección de Tipo de Lente o Plantilla



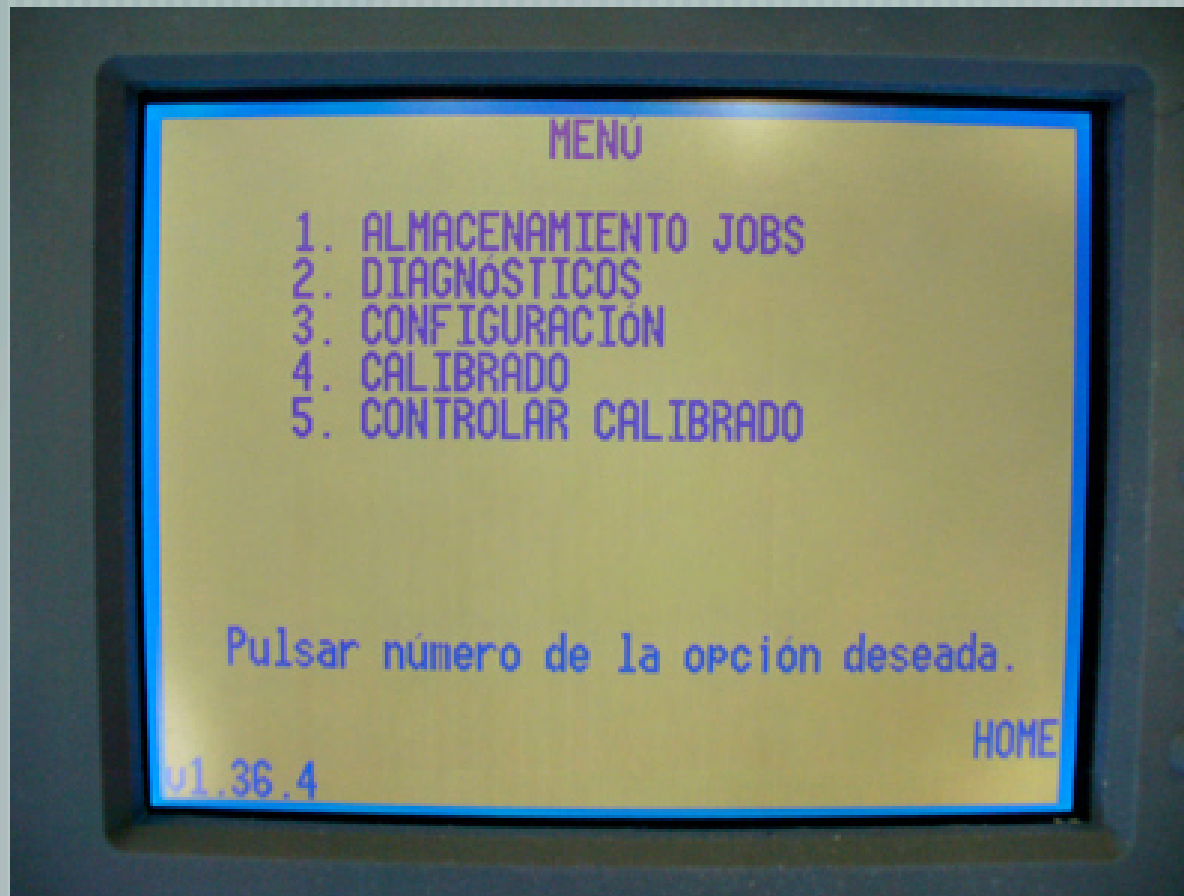
Cuando finaliza la lectura y aparece la forma dibujada en la pantalla del tracer pulsar el botón "Enter" del teclado.

La forma se trasladará al online.

Control de Calibrado

Control de Calibrado

Pulse el botón número 5 del teclado



Periódicamente (una vez al día recomendado) puede controlar que el traser permanezca calibrado. Para ello debe acceder al menú 5 y seguir los pasos que se le indican. El procedimiento es muy semejante al descrito en el apartado de "Calibración". Si el traser detecta que algún parámetro no está calibrado le solicitará que calibre el traser.